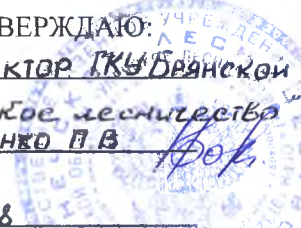


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ: 
Должность Директор ГКУ Брянской
области „Унечское лесничество“
Ф.И.О. Борисенко П.В.
Дата 18.10.2018

Акт
лесопатологического обследования № 17__ 12
лесных насаждений ГКУ "Унечское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Стародубское	Елионское	7	17	3,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Стародубское, участок: Елионское Кв. 7 вид. 17 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), рак смоляной (код 371), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (<1/2 окр.ствола) (код 806), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), осыпание коры (код 207). Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
большой сосновым лубоед	С	1,09 (отработано 7,61)	единичная
малый сосновый лубоед	С	1,09 (отработано 7,61)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	10,68	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10,2 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0,7 %, причины назначения: 466;
свежего сухостоя 0,5 %,
свежего ветровала 1,7 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6,1 %,
старого ветровала 1,2 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,54.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Стародубско е	Елионско е	7	17	3,4	ВСП	3,4	С.	118	2019 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

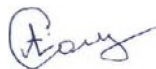
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 03.08.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 3.8.2018 года.

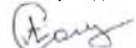
Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Унечское.
Участковое лесничество: Стародубское. Урочище (лесная дача): Елионское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья								
																												вид					площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
7	17	3,4	Защитные	Защитные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	-	9С1Б	Всего	82	29	32	ЛПК С	0,6	1	340	103	76,8	11,1	1,9	0,7	0,5	6,1	1,7	1,2				832, 160, 614, 612, 806, 205, 206.	23,2	466, 338, 339, 371, 881, 821.	10,2	ВСП	3,4		
								С	-	-	-	-	-	-	-	92	74,7	12,1	2,1	0,8	0,5	6,6	1,9	1,3				832, 160, 614, 612, 806, 205, 206.	25,3	466, 338, 339, 371, 881, 821.	11,1				
								Б	-	-	-	-	-	-	-	11	100,0																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																				
								-	-	-	-	-	-	-	-																				
								-	-	-	-	-	-	-	-																				
								-	-	-	-	-	-	-	-																				
								-	-	-	-	-	-	-	-																				
								-	-	-	-	-	-	-	-																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Дата составления документа: 26.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Унечское. Квартал: 7. Выдел: 17.

Площадь: 3,4 га., Площадь мероприятия: 3,4 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЛШЦКС; состав: 10С+Б+Ос; возраст: 82 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,6; запас на га: 340; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), рак смоляной (код 371), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (<1/2 окр.ствола) (код 806), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), ажурность кроны (код 160), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,55.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



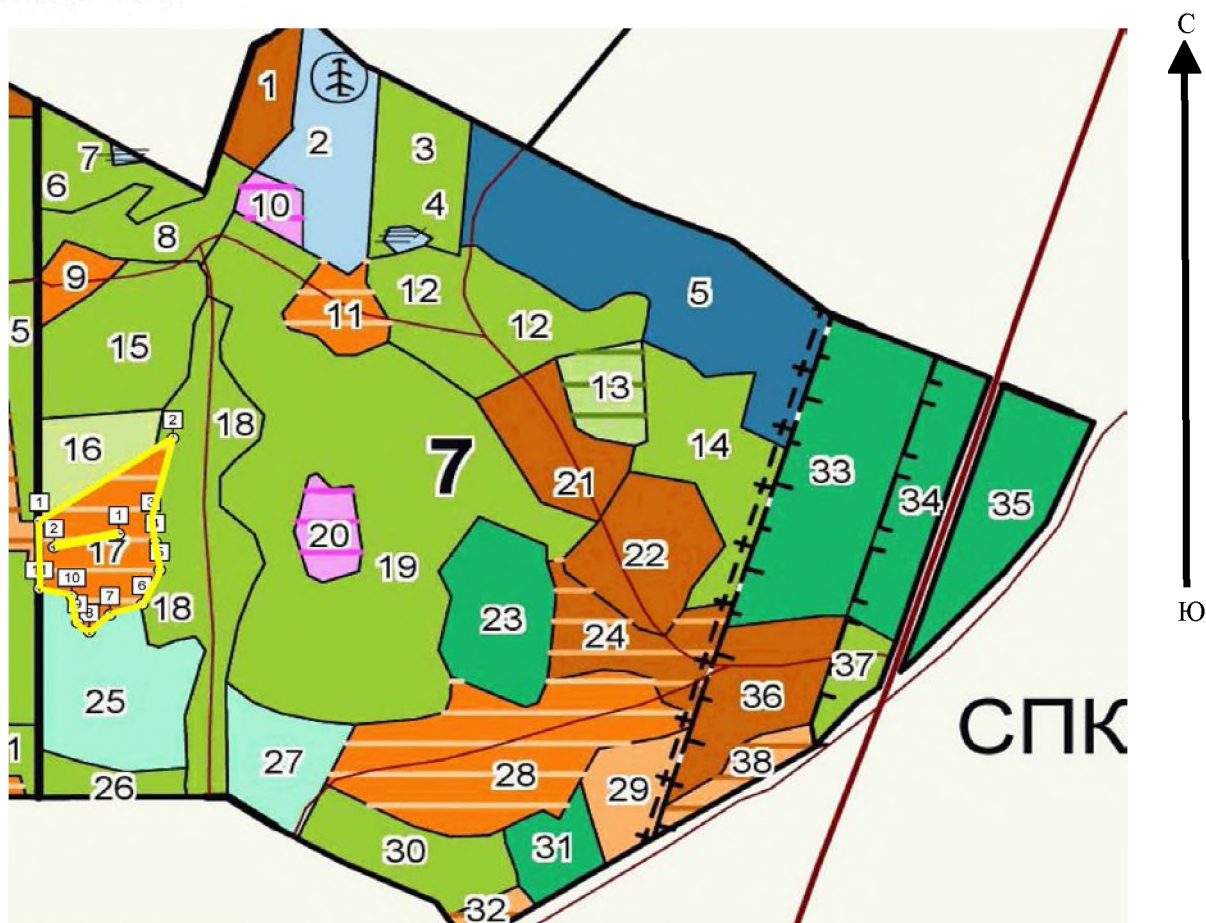
Дата составления документа: 26.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12										1							1	1,1
20											1						1	1,1
24	3	2	2				1			3	1						12	5,4
28	6	5		1						2	3						17	6,5
32	22	7	1							2							32	2,2
36	15									1							16	1,1
40	8																8	
44	4																4	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	59	14	3	1			1			9	5						92	17,4
итого, %	64,1	15,2	3,3	1,1			1,1			9,8	5,4						100,0	17,4
итого, куб.м.	65,70	10,66	1,85	0,67			0,47			5,83	2,78						87,96	11,1
итого, куб. %	74,7	12,1	2,1	0,8			0,5			6,6	3,2						100,0	11,1

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17	1	100	30	-	0,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,48821°/32,65443°	СВ 55°	232,3
2->3	52,48939°/32,65725°	ЮЗ 13°	135
3->4	52,48821°/32,6568°	ЮВ 10°	36,5
4->5	52,48789°/32,65689°	ЮВ 5°	46,7
5->6	52,48747°/32,65696°	ЮЗ 23°	57,8
6->7	52,48699°/32,65662°	ЮЗ 68°	50,1
7->8	52,48682°/32,65593°	ЮЗ 47°	40,3
8->9	52,48657°/32,6555°	СЗ 49°	22,4
9->10	52,48671°/32,65525°	СЗ 11°	43,2
10->11	52,48709°/32,65512°	СЗ 75°	48,1
11->1	52,4872°/32,65444°	СЗ 0°	112,2

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.

Дата составления документа: 26.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

Приложение

ООО "В.В.Н." ГКУ БО "Унечское лес-во" Стародубское уч. лес-во (б. Елионское лес-во)
ПЕСА, РАС. В СТЕЛЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 7

Ил-ло-площадь, га	Состав, подрост, почва, рельеф, особенности выдела	Эл-я: лес, у: ма, с: е, н: т	В-о: в: и: а: м: о: а: т: а:	Д-К: Г: Б: л: р: н: м: в: и: о: о: т: з: з: е: р: р:	Тип: П: Запас сырья, м3	П: о: леса, м3	К: л: На: В т. ч. о: Общий: по: Сухо: Ре-: Стоя: дин: воз: Общий: Лик-: вида:	Залас на выделе, м3	Един: Захламлен: Хозяйственные распоряжения
-------------------	--	------------------------------	------------------------------	--	-------------------------	----------------	---	---------------------	---

9 Б 20 12 10 С2 22 3
ОС 12 12 7 3

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

11 1,5 лесные культуры
9С1Д+В 1 С 94 29 40 5 3 1 ЛЩКС 1,5 290 435 391 1
29 Д 26 32 С2 44 1
подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ
полнота НЕРАВНОМЕРНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12 5,5 4Д2С4Б 1 Д 75 25 26 4 2 1 ЛЩКП 1,6 290 1595 638
27 С 110 31 44 ДЗ 319
Б 80 28 30 638

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, полнота НЕРАВНОМЕРНАЯ

13 1,7 лесные культуры
3Д5Б2ОС+КЛ 1 Д 10 1 1 1 2 ЛЩКС 1,7 20 34 10
3 Б 5 4 4 С2 17
ОС 4 4 7

подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ
культуры-07 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,5 м, 4700 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

14 4,5 6Д2Б2ОС 1 Д 80 25 26 4 2 1 ЛЩКП 1,7 320 1440 864 45
27 Б 29 28 Д2 288
ОС 29 36 288

подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, полнота НЕРАВНОМЕРНАЯ

15 4,4 5Д1С2Б1ЛИП1ОС 1 Д 95 27 36 5 2 1 ЛЩКП 1,5 230 1012 506 22 44
27 С 110 31 44 ДЗ 101
Б 70 28 32 203
ЛИП 45 22 20 101
ОС 70 28 32 101

подлесок: ЛЩ КУЛ БР СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, полнота НЕРАВНОМЕРНАЯ

16 2,0 6ЛИП2Б2Д+КЛ+ЛИП 1 ЛИП 25 15 12 3 2 1 ЛИП 1,7 180 360 216
17 Б 45 22 22 С3 72
Д 60 20 24 72
КЛ 70 23 26
ЛИП 28 30

подлесок: ЛИП ЛЩ КУЛ РЕДКИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, полнота НЕРАВНОМЕРНАЯ

17 3,4 лесные культуры
1ОС+Б+ОС 1 С 82 29 32 5 3 1 ЛЩКС 1,6 340 1156 1156 34
С2 10%

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГНИЛЬ

ВЫБОР. САНРУБКА
10%

КОПИЯ ВЕРНА

Борщенко П.В.